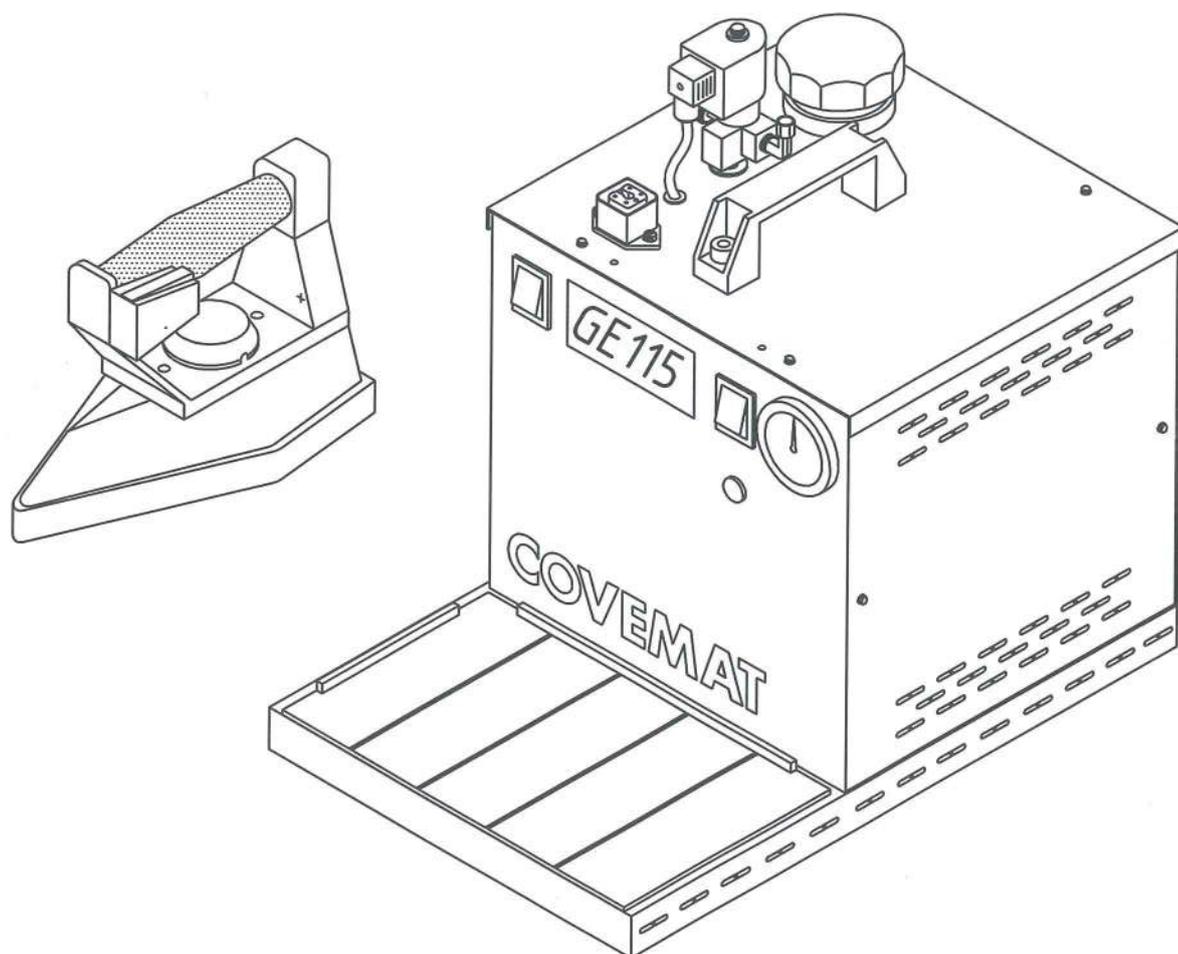


# COVEMAT

INSTALLATION UTILISATION  
ENTRETIEN



GE 115



## SOMMAIRE

	<b>PAGES</b>
- INTRODUCTION :	2
- AVERTISSEMENTS GENERALES DE SECURITE :	2
- PRESENTATION :	3
- NIVEAU SONORE :	3
- CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :	3
- DIRECTIVE EQUIPEMENTS SOUS PRESSION	4
- GARANTIE :	4
- INSTALLATION ET DEBALLAGE :	4
- RACCORDEMENT ELECTRIQUE :	4
- RACCORDEMENT DU FER VAPEUR :	4
- MISE EN ROUTE :	5
- ENTRETIEN ET VERIFICATION GENERAL :	5
- VIDANGE ET NETTOYAGE	6
- INCONVENIENTS ET REMEDES :	7
- Schéma d'implantation GE 115	8
- Eclaté chaudière GE115	9
- Liste des pièces détachées	10
- Fer à repasser JOLY	11
- Eclaté fer JOLY	12
- Pièces détachées fer JOLY -	13
- Schéma de cablage GE 115	14
- Option support chaudière sur roulettes -	15
- Option pistolet vapeur dentaire	16
- Coordonnée SAV COVEMAT -	17
- Certificat de contrôle -	18

## **INTRODUCTION**

COVEMAT vous remercie d'avoir choisi un produit de sa gamme et vous invite à lire attentivement ce manuel.

A l'intérieur, vous trouverez tous les renseignements nécessaires pour un usage correcte de la machine.

Respecter les instructions contenues dans ce manuel.

### **AVERTISSEMENTS GENERALES DE SECURITE**

- Un générateur de vapeur, quel qu'il soit, doit rester en permanence, sous surveillance d'un personnel averti et compétent.
- Après une première mise en service, il est interdit de coucher ou de renverser l'appareil lors d'un transfert dans un autre local, afin que les boues éventuelles ne viennent obstruer les canalisations reliant les équipements de sécurité tels que, pressostat et soupape de sécurité ou éventuellement, niveau d'eau.
- Un dispositif de coupure, par disjoncteur calibré dont les instructions sont contenues dans ce manuel au paragraphe « Raccordement électrique », doit être inséré A HAUTEUR D'HOMME, sur la ligne électrique conduisant au canalis ou à toute sorte d'alimentation sur réseau électrique afin d'isoler l'équipement de travail lors de toute intervention de maintenance.
- Afin d'éviter tout risque de brûlure par contact, il est impératif d'utiliser des gants isolants thermiques pour toute manipulation des poignées de vanne équipant le générateur.
- Tout générateur de vapeur ne doit pas être utilisé en atmosphère explosible.
- Avant tout raccordement de générateur de vapeur sur le réseau d'eau potable, veuillez respecter la législation en vigueur.
- Ne laisser pas votre fer à repasser sur la garniture de votre poste de repassage, poser le sur son support silicone livré avec la table.
- Il est formellement interdit de bloquer les organes de sécurités installées sur la chaudière.
- Il est formellement interdit de boucher les aérations prévues sur la chaudière.
- Il est formellement interdit d'enlever, de modifier, ou d'échanger avec des pièces de rechange non d'origine, les dispositifs de sécurité électrique et de vapeur.
- Il est important de faire contrôler par un technicien installateur l'état de conservation général de tous les composants de la chaudière tout les ans, surtout les dispositifs de régulation et de sécurité comme les manomètre, la soupape de sécurité, thermostat de sécurité, les câbles électriques, les suintements etc...

# COVEMAT

## PRESENTATION

- Cuve en acier inox construite selon les normes de sécurité.
- Chauffe par thermo-plongeur cuivre 1500w.
- Raccord au contact de l'eau en laiton et laiton nickelé.
- Manomètre indiquant la pression dans la cuve de la chaudière.
- Régulation de la chauffe par pressostat réglé à 3 bars.
- Voyant indicateur de manque d'eau.
- Thermostat de sécurité .
- Relais sécurité manque d'eau
- Soupape de sécurité intégrée dans le bouchon de remplissage.
- Accessibilité des composant pour le SAV.
- Interrupteur chaudière.
- Interrupteur fer
- Branchement du fer à repasser sur le dessus de la chaudière avec prise .
- Réglage du débit vapeur par molette.
- Vanne de vidange extérieure .
- Option support à roulettes .

## NIVEAU SONORE

- Le niveau sonore maximum de cette chaudières est de 65 dB, (mesure réalisée à 1mètre devant la chaudière et 1 mètre du sol).

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

DESCRIPTION	UNITE DE MESURE	Modèle GE 115
Tension d'alimentation	Volt	230 Mono
Fréquence d'alimentation	Hertz	50
Puissance installée	Watt	2300
Ampérage	A	11
Puissance de chauffe résistance	Watt	1500
Production vapeur	Kg/h	2.3
Pression vapeur	Bar	3
Volume cuve total	Litre	5
Volume eau total	Litre	4,2
Largeur	cm	28
Profondeur	cm	45
Hauteur	cm	35
Poids net	Kg	12
Dimension emballage	cm	50x30x36
Poids brut	Kg	13,5

## DIRECTIVE EQUIPEMENTS SOUS PRESSION

Le générateur GE 115 est conforme à la Directive Equipements sous Pression 97/23/CE et à son décret français d'application 99-1046.

### GARANTIE

- Le matériel est garanti un an à partir de sa date d'expédition.
- La garantie ne peut jouer, que si les appareils ont fait l'objet d'un usage normal dans les conditions d'emploi pour lesquels ils sont destinés.
- La garantie ne s'applique pas, dans le cas de chute ou détérioration provenant de négligence, défaut de surveillance ou d'entretien dans l'utilisation de la machine.
- La garantie est limitée au remplacement gratuit ou à la réparation par la société des pièces défectueuses. Les frais de main-d'œuvre et de port sont à la charge du client.

### INSTALLATION ET DEBALLAGE

- La machine est livrée dans un carton .
- Au moment de la réception, vérifier que l'emballage n'a pas subi de dommages. En cas de litige, faire une réclamation auprès du transporteur et contacter votre revendeur.
- Vous trouverez la documentation technique à l'intérieur de l'emballage
- Ranger le matériel d'emballage en cas de besoin futur, ou l'éliminer en respectant les normes en vigueur dans le pays d'utilisation de la machine.
- Positionner la machine sur une surface horizontale et parfaitement plane.
- Vous devez prévoir des allées de passage de 80cm au minimum pour accéder à la machine

### RACCORDEMENT ELECTRIQUE

**NOTA : Tout accès à l'intérieur de l'appareil nécessite obligatoirement la mise hors tension de celui-ci.**

#### MODELE GE 115 :

- La chaudière est livrée en 230Volts monophasé + Terre, avec un câble 3x1,5<sup>2</sup> à raccorder au réseau par l'intermédiaire d'un disjoncteur **16 Ampères**.

### RACCORDEMENT DU FER VAPEUR

- Raccorder le tuyau vapeur de votre fer à repasser, sur le coude de l'électrovanne vapeur située au dessus de la chaudière.
- Raccorder la prise électrique de votre fer à repasser, sur le socle situé sur le dessus du générateur.
- Vous avez la possibilité de régler et de fermer complètement le débit vapeur de l'électrovannes à l'aide du bouton moleté situés sur l'électrovanne vapeur.

## **MISE EN ROUTE**

Votre installation est terminée, opérer comme suit :

Avant tout remplissage vérifier que les interrupteurs chaudière et fer soient en position " fermé

- Dévisser le bouchon de remplissage.
- Remplir la cuve avec de l'eau du robinet (**Attention : l'eau déminéralisée est interdite**).
- Revisser le bouchon de remplissage.
- Mettre la chaudière sous-tension par l'intermédiaire de votre disjoncteur général.
- Basculer l'interrupteur chaudière sur position « 1 » et la chauffe débute.
- Pendant le temps de montée en pression de la chaudière, basculer l'interrupteur fer sur position « 1 » afin de permettre la chauffe du fer à repasser.
- Lorsque le manomètre indique 3 bars de pression, vous pouvez débiter le travail.
- Au bout d'environ 2 heures d'utilisation, le niveau d'eau dans le réservoir va atteindre le niveau minimum et la chaudière va se mettre en sécurité de manque d'eau, le voyant rouge « manque d'eau » s'écaille. Procéder à un nouveau remplissage .(la sécurité manque d'eau coupe automatiquement le fonctionnement de la chauffe) .
- L'utilisateur a la possibilité de régler le débit vapeur de l'électrovanne de l'extérieur.

### **REPLISSAGE DE LA CUVE**

**Attention : Utiliser de l'eau du robinet lors du remplissage de la cuve.**

**N'utiliser en aucun cas de l'eau déminéralisée.**

Basculer l'interrupteur chaudière sur position « 0 »

Décompresser la chaudière :

Dévisser le bouchon de remplissage de ½ tour et laisser échapper la vapeur par l'orifice situé au bas du bouchon.

Lorsque la pression de la cuve est tombée à 0 bar, dévisser complètement le bouchon et remplir la cuve à l'aide du petit entonnoir jusqu'au niveau haut.

Visser le bouchon en serrant complètement.

Basculer l'interrupteur chaudière sur position « 1 »

## **ENTRETIEN ET VERIFICATION GENERAL**

**Les opérations d'entretien doivent être exclusivement réalisées par un personnel compétent et averti.**

**NOTA : Effectuer les opérations d'entretien avec la mise hors tension de l'appareil.**

**Attendre le refroidissement complet des parties chaudes de la chaudière.**

### **• INSTALLATION ELECTRIQUE :**

Contrôler périodiquement l'état de l'installation électrique en prêtant une attention particulière aux connections et au câble d'alimentation de la chaudière.

### **• CIRCUIT EAU ET VAPEUR :**

Contrôler périodiquement l'état des connections vapeur et eau. Vérifier qu'il n'y ai pas de suintements ou de fuites aux différents tuyaux et raccords .

### **• NETTOYAGE DE LA CUVE :**

Démonter le corps de chauffe et nettoyer soigneusement les résistances de leur dépôt de calcaire : Le calcaire incrusté sur la résistance provoque une perte d'efficacité de la chauffe et à la longue sa destruction, en effet l'échange thermique n'étant plus correct, la résistance surchauffe à certain points et éclate.

- Nettoyer l'intérieure de la cuve et retirer tous le dépôt de calcaire. Utiliser un chiffon humide. **N'utiliser en aucun cas de produit inflammable.**

## **VIDANGE ET NETTOYAGE**

Cet appareil a été équipé en standard d'une vanne de vidange avec un bouchon en sécurité. Un entretien régulier de votre appareil lui assurera une durée de vie allongée et nous vous invitons à respecter scrupuleusement les consignes ci-dessous faute de quoi la garantie ne pourrait s'appliquer.

Attention : Les opérations de vidange et de nettoyage doivent se faire à froid afin d'éviter tous risques de brûlure.

### **VIDANGE**

Fréquence 1 fois par mois

Marche à suivre :

- a) Vérifier que l'indicateur de pression est à 0 bar et dévisser le bouchon de remplissage.
- b) Dévisser le bouchon situé à l'arrière de la vanne de vidange
- c) Ouvrir la vanne de vidange et faire couler le contenu dans un récipient.
- d) Refermer la vanne et remplir la cuve d'eau
- e) Ouvrir à nouveau la vanne de vidange et faire couler le contenu tout en secouant légèrement la chaudière afin d'éliminer au mieux les dépôts .
- f) Refermer la vanne de vidange, et visser le bouchon de sécurité sur la vanne de vidange. L'appareil est prêt pour reprendre le travail

### **NETTOYAGE**

Fréquence 1 fois tous les 6 mois

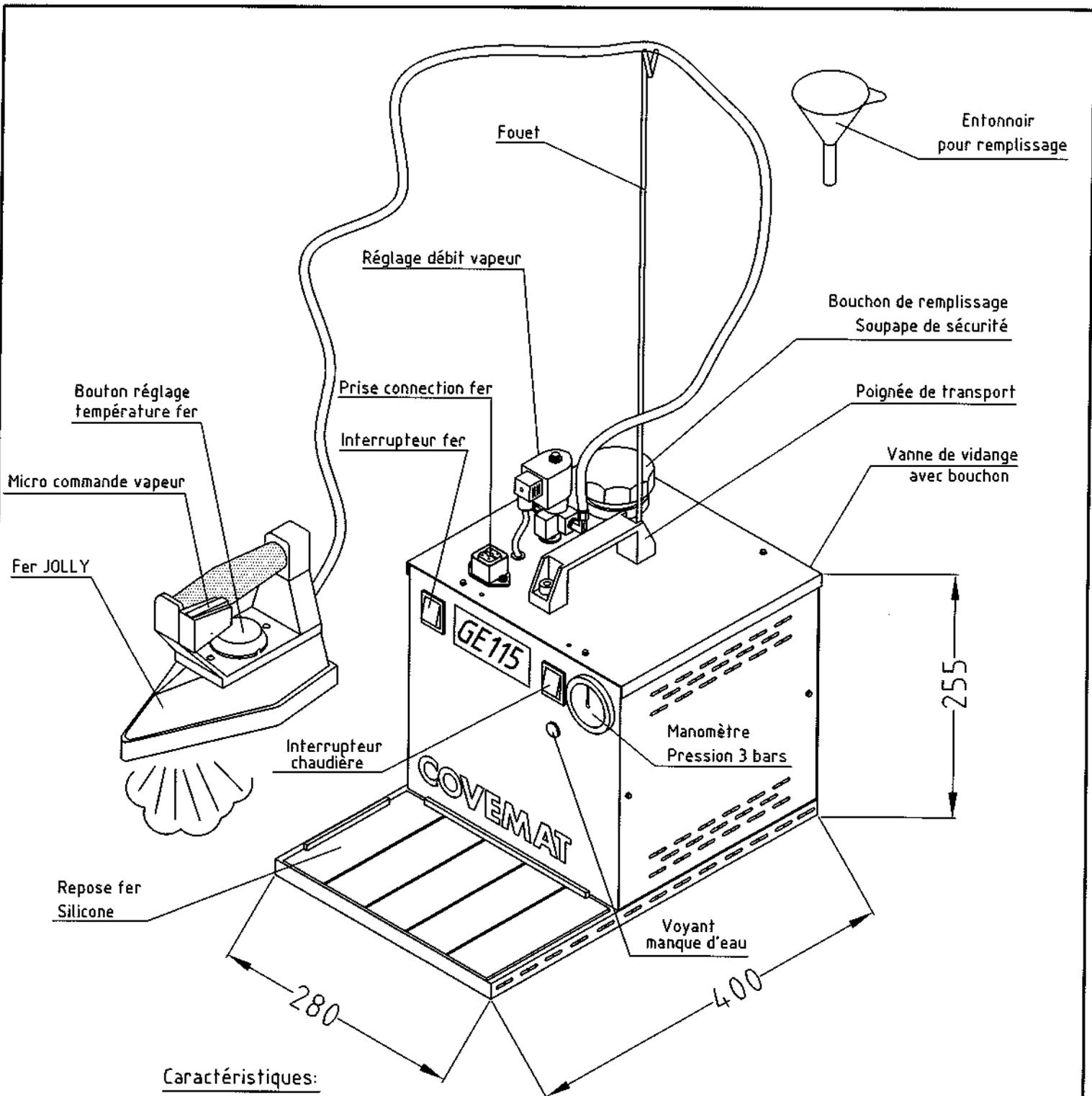
Marche à suivre :

- a) Vérifier que l'indicateur de pression est à 0 bar et dévisser le bouchon de remplissage.
- b) Faire une première vidange comme indiqué précédemment et refermer la vanne de vidange.
- c) Verser environ 30cl de vinaigre blanc et laisser agir environ 8 heures, secouer légèrement la chaudière et vidanger complètement la cuve.
- d) Effectuer 2 rinçages à l'eau froide.

**INCONVENIENTS ET REMEDES**

- Les opérations de maintenance doivent être effectuées par un technicien. Avant toute intervention sur la machine, procéder à la mise hors tension de celle-ci et attendre le refroidissement complet de l'appareil.

INCONVENIENTS	CAUSES	REMEDES
La chaudière ne monte pas en pression	Interrupteur chaudière OFF	Interrupteur chaudière position ON
	Pressostat défectueux	Changer le pressostat
	Thermostat de sécurité défectueux	Changer le thermostat de sécurité
	Résistance de chauffe défectueuse	Changer la résistance 1500w
	Témoin manque d'eau allumé	Remplir la cuve
Le manomètre indique une pression supérieure à 3 Bars	Manomètre défectueux	Changer le manomètre
	Pressostat défectueux	Changer le pressostat
De la vapeur sort de la soupape de sécurité	Pressostat défectueux	Changer le pressostat
	Bouchon de remplissage défectueuse	Changer le bouchon de remplissage
Le fer à repasser est chaud, mais il ne sort pas de vapeur	La semelle du fer est bouchée	Changer la semelle du fer à repasser
	Le micro du fer est défectueux	Changer le micro du fer à repasser
	La bobine d'électrovanne est défectueuse	Changer la bobine de l'électrovanne
	L'électrovanne vapeur est bouchée	Démonter et nettoyer l'électrovanne
Il sort de l'eau du fer à repasser	Le fer à repasser ne chauffe pas	Changer le thermostat sur le fer
		Changer la résistance du fer

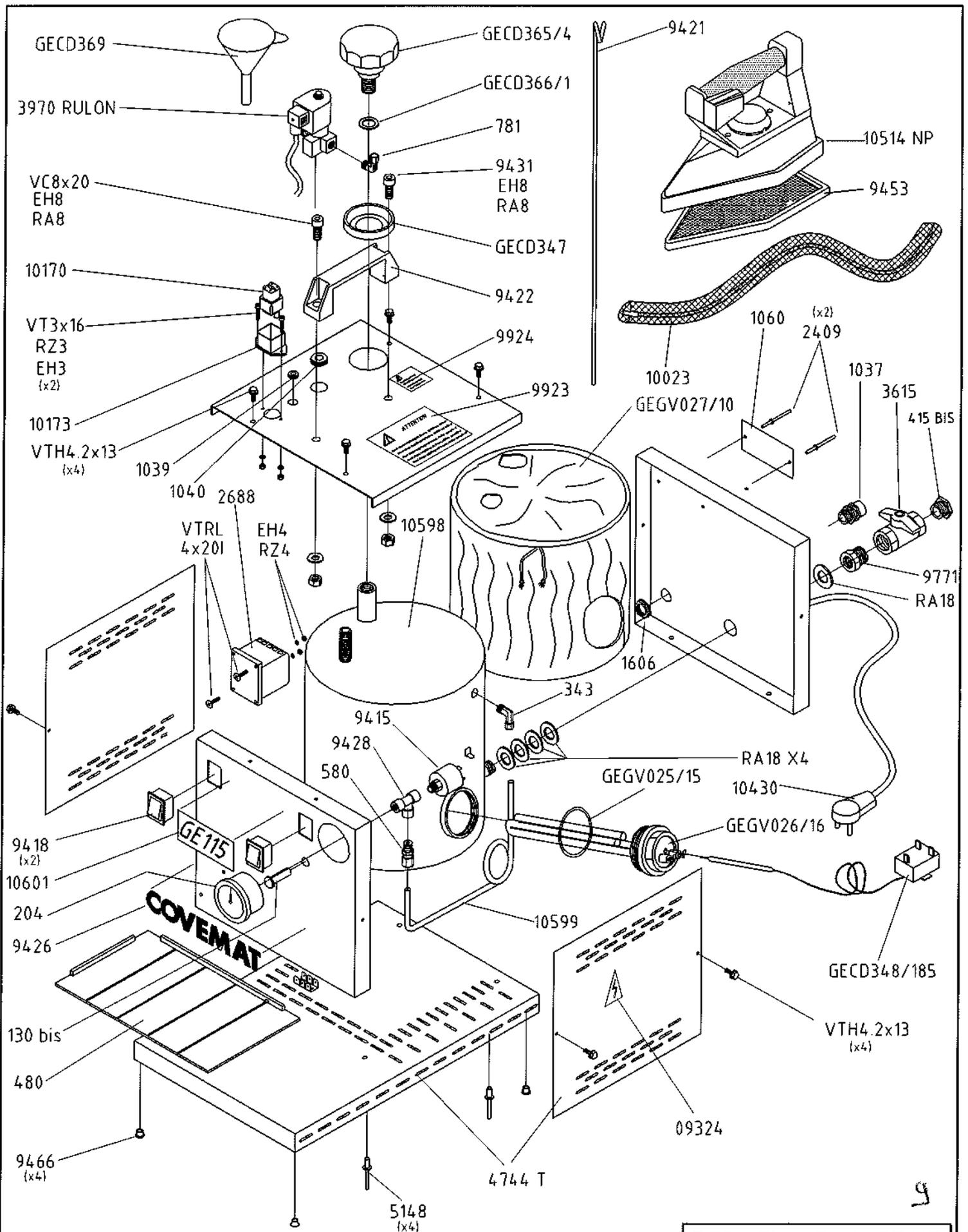


**Caractéristiques:**

- Alimentation électrique 230 volts-50Hz.
- Puissance installée 2,3 Kw , 11 ampères.
- Puissance générateur 1500 watts.
- Pression de service 3 bars.
- Volume nominale cuve 5 litres.
- Résistance fer 800 watts-230volts.
- Thermostat de régulation fer 60°C - 230°C
- Thermosfusible de sécurité 300° .
- Poids net : 12 Kg .



<b>COVEMAT</b>	<b>CHAUDIERE GE115</b>	DATE: 04/04/2008	
		FORMAT: A 4	
St TRIVIER/MOIGNANS FRANCE	<b>Schéma d'implantation GE115</b>	Numéro PLAN	REV.
		GE115-03	0



10598: Ensemble Cuve inox + calorifugeage + thermostat + résistance

REF: GM 4744 GE115

**COVEMAT**

S<sup>t</sup> TRIVIER/HOIGNANS  
FRANCE

**GENERATEUR GE115**

**ECLATE**

DATE: 28/11/2007

N°PLAN

GE115-01

REV.

2

## Listes de matériel pour chaudière GE115

REF : GM 4744 GE115

REF	Désignation	nbr	REF	Désignation	nbr
00130 BIS	VOYANT LUMINEUX 220 V ROUGE	1,00	09324	ETIQUETTE DANGER ELECT. HAUT. 50 SE07B	1,00
00204	MANOMETRE VAPEUR 111 REF 9820779 POUR SAV AVEC NOUVEAU MANO 1/8 PREVOIR REF 01450	1,00	09415	PRESSOSTAT MALE 1/8 REGLE A 3 BARS	1,00
00343	COUDE REF C3BMB6 1/8	1,00	09418	INTERRUPTEUR BIPOLAIRE 15A-230V-ON/OFF	2,00
00346	GAINÉ SILICONE DIA 10 MM NUANCE 15C2	0,20	09421	FOUET DIAM 4 ACIER DEGAZE BLANC	1,00
00365	SILICABLE NOIR 1MM2	1,40	09422	POIGNEE NOIRE TYPE PF 118	1,00
00480	REPOSE FER EN SILICONE DIM: 26 X 15 CM	1,00	09424	CABLE ALIM 3X1,5 MM² PRISE MOULE L = 2.80 M	1,00
00580	UNION SIMPLE F3BMB6 1/8	1,00	09426	PLANCHE DE DECALCOMANIE GE 85	0,33
00781	COUDE C3 BMB6 1/4	1,00	09428	TE EGAL FEMELLE 1/8 CYLINDRIQUE	1,00
00EH3	ECROU DIA 3 ZINGUE	2,00	09431	SUPPORT FOUET GE 85	1,00
00EH8	ECROU DIA 8 ZINGUE	2,00	09453	SEMELLE TEFLON FER JOLLY+FER IRON MASTER ET FER REVERBERRY.	1,00
00RA8	RONDELLE PLATE DIA 8 ZINGUEE	2,00	09466	BOUCHON LISSE TYPE T REF C100 73	4,00
00RZ3	RONDELLE EVENTAIL DIA 3 ZINGUEE	2,00	09771	REDUCTION LAITON M 1/2-F 3/8 REF SENG	1,00
01039	PASSE FIL 80/110/20	1,00	09922	CLIPS FEM. ISOLE 6.3 R AMP REF 609090	11,00
01040	PASSE FIL O INT 13 CODE DA 130/170/20	1,00	09923	ADHESIF BOUCHON REMPLISSAGE GE 85	1,00
01060	PLAQUE FIRME NUMERO.SERIE PL DIV 164	1,00	09924	ADHESIF PURGE DE VAPEUR GE 85	1,00
01140	CLIPS BLEU CLI 14F 635	5,00	0EH20	ECROU 1 20 ZINGUE	1,00
01310	SACUTIL 80X120 BLANC+TEXTE BLEU PAQUET DE 100	1,00	10023	GAINÉ ISOLANTE 2M POUR FER.	1,00
02409	RIVET ALU POP 3 X 6	2,00	10170	EMBASE 3 POLES + TERRE 1 LEV REF CK031	1,00
02416	COSSE A LANGUETTE 14MF635 TI	4,00	10173	INSERT FEMELLE 3P+T 10A 250V REF CKF03	1,00
02417	PRESSE ETOUPE + ECROUS 09 ECDEP 430900	1,00	10514 NP	FER JOLLY AVEC PRISE 1.75 KG	1,00
03328	COLLIER POLYAMIDE 3.6X140	6,00	10598	CUVE DE CHAUDIERE GE115 5 LITRES REF GV027/5	1,00
03615	ROBINET A SPHERE PN40 15/21 PAS INTEGRAL	1,00	10599	TUBE CUIVRE 4X6 CUVE MANO GE115 LG 320	1,00
03685	SILICABLE VERT/JAUNE 1 MM2	0,90	GECD347	JOINT D ETANCHEITE DE BOUCHON POUR CHAUDIERE GE 50 REF CD347	1,00
03859	SILICABLE BLEU 1 MM2 CS	0,60	GECD365/4	BOUCHON DE REMPLISSAGE GE 50 MALE 3/8 TARE 5.5 BARS	1,00
03970 RULON	ELECTROV VAPEUR	1,00	GECD366/1	JOINT DE BOUCHON DE REMPLISSAGE GE 50 IDEM REF 366/6	1,00
04744 T	CARENAGE GE115 TOLERIE	1,00	GECD369	ENTONNOIR POUR CHAUDIERE GE 50	1,00
05148	RIVET RIVAN 4.8 X 8 TP ALU TIGE ACIER	4,00			
VC 8 X 20	VIS 6 PANS CREUX 8X20 ZINGUEE	1,00			
VT 3 X 16	VIS TCB 3 X 16 ZINGUEE	2,00			
VTH 4.2 X 13	VIS AUTOPERCEUSE TETE H DIN 7504 4.2 X 13 DIN 7976 No8 4.2 X 13 BRENDCO	8,00			
GEVD25115	Joint Resistance	1			
GEV 026146	Resistance 1500v	1			

## FER JOLLY – Réf. 10514 NP

### RACCORDEMENT VAPEUR

NOTA : Tout accès à l'intérieur du générateur de vapeur nécessite obligatoirement la mise hors tension de celui-ci.

Raccorder le tuyau du fer à repasser sur la sortie de l'électrovanne vapeur situé sur le générateur de vapeur. Vous avez la possibilité de régler et de fermer totalement le débit vapeur des électrovannes à l'aide des boutons moletés à l'avant de la chaudière.

### BRANCHEMENT ELECTRIQUE

Le fer est livré avec sa prise. Connecter la prise du fer sur la prise du générateur de vapeur.

Alimentation : 230 volts monophasé

Puissance fer : 800 watt

Intensité : 4 ampères

Poids : 2 Kg

### UTILISATION DU FER

Appuyer sur la position marche de l'interrupteur « fer » situé sur le générateur de vapeur

Tourner le thermostat du fer sur la position de chauffe désirée

Laisser chauffer le fer environ 5 minutes

La température du fer atteinte, appuyer plusieurs fois sur le micro du fer afin de chauffer la tuyauterie du fer

Le fer est prêt à l'emploi

### CONSEIL UTILE

Si le fer reste inutilisé pendant plusieurs minutes, actionner le micro du fer hors du poste de travail afin de chasser complètement la condensation dans les tuyaux

Pour une bonne utilisation du fer, il est nécessaire de régler correctement le débit de l'électrovanne vapeur du générateur afin de ne pas humidifier la garniture du poste de repassage.

### OPTION

Le fer peut-être aussi fourni avec sa semelle Téflon référence **9453**.

### CAS DE MAUVAIS FONCTIONNEMENT D'UN FER

#### Le fer mouille en cours de travail

Le fer est peut-être posé sur une surface métallique froide, ce qui produit de la condensation instantanément.

**Remède** : poser le fer sur une surface isolante prévu à cet effet, puis vérifier que le défaut a disparu. Si malgré tout le problème persiste, vérifier l'installation de la vapeur, suivant nos indications, et surtout s'il n'existe pas de coude qui produirai une condensation importante.

#### Le fer se met brusquement a mouiller

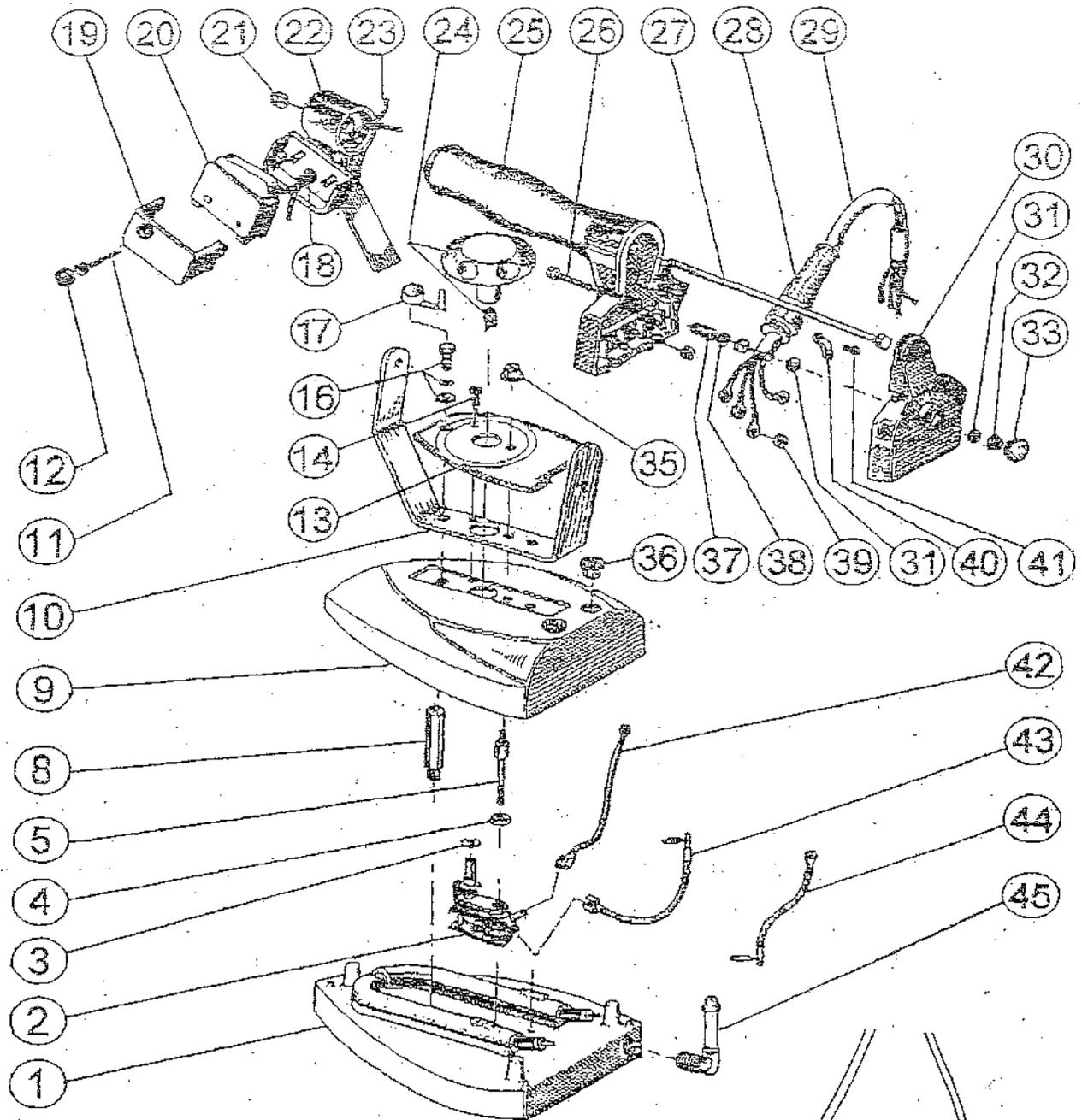
Vérifier que la résistance chauffe par elle-même en n'utilisant pas la vapeur, car celle-ci chauffe la semelle et rendrai la vérification impossible. Vérifier que le thermostat ne soit pas à zéro.

**Remède** : voir si le fil de la résistance n'est pas sectionné ou si le thermofusible n'est pas coupé. Faire varier le thermostat afin de constater son bon fonctionnement

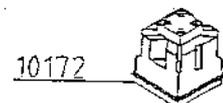
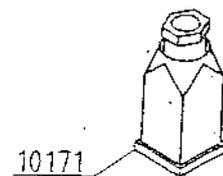
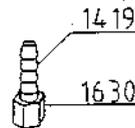
**NOTA** : le thermofusible est réarmable.

**La vapeur n'arrive pas** : Vérifier que l'électrovanne est bien commandé par le micro interrupteur du fer et qu'elle fonctionne bien (claquement).

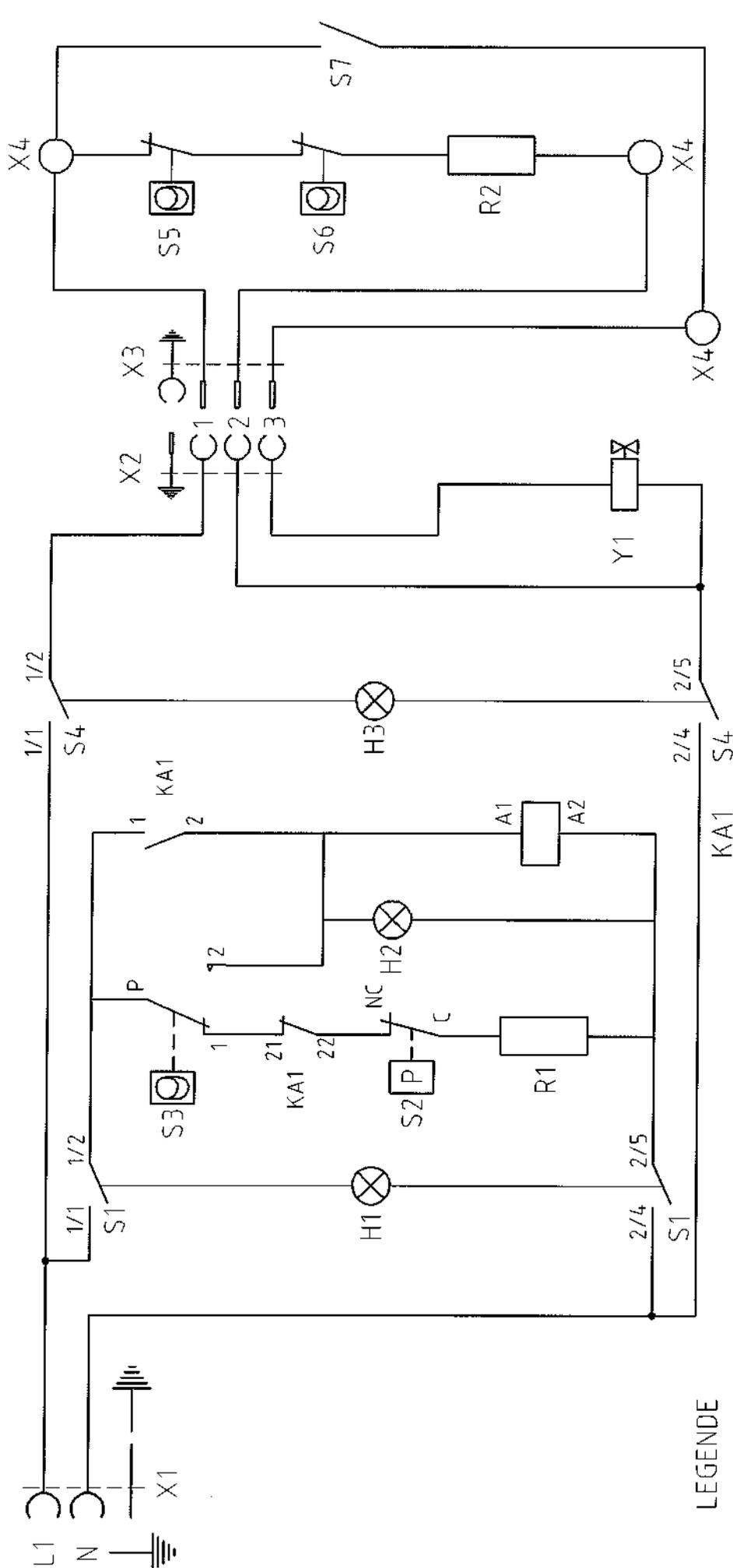
**Remède** : voir si le fil de la bobine n'est pas sectionné quelque part ou débranché.



316



1	270101	SEMELLE
2	271701	THERMOSTAT
3	R30	RONDELLE
4	280500	RONDELLE
5	270402	COLONNE DE THERMOSTAT
8	R402	ENTRETOISE
9	R406	CAPOT DE SEMELLE
10	R216	SUPPORT POIGNEE
11	R513	VIS
12	R246	BOUCHON
13	R510	PLAQUETTE
14	R218	VIS
16	R720	VIS
17	520500	CAPUCHON AVEC FRICTION
18	R517	CONNECTION MICRO
19	R514	PROTECTION MICRO
20	R33	MICRO CONTACT
21	R221	ECROU
22	R519	SUPPORT POIGNEE AVANT
23	R516	FIL MICRO
24	52000001	BOUTON THERMOSTAT
25	R224	POIGNEE
26	R223	VIS
27	261001	TIRANT DE POIGNEE
28	R213/2	PASSE CABLE
29	R506/5	CABLE D'ALIMENTATION
30	R229	COUVERCLE POSTERIEUR
31	R248	RONDELLE
32	R244	ECROU
33	R245	COUVERCLE
35	R222	ECROU
36	R242	PASSE FIL
37	262501	ENTRETOISE LAITON
38	R230	RONDELLE
39	R209	ECROU
40	R227	CAVALIER DE BLOCAGE
41	R228	VIS
42	R207	LIAISON ELECTRIQUE
43	R208	LIAISON ELECTRIQUE
44	R206	LIAISON ELECTRIQUE
45	R3	RACCORD VAPEUR
REPERE	REFERENCE	DESIGNATION



LEGENDE

- H1 Témoin interrupteur chaudière
- H2 Témoin manque d'eau
- H3 Témoin interrupteur fer
- KA1 Relais manque d'eau
- R1 Résistance chaudière 1500w
- R2 Résistance fer 800w
- S1 Interrupteur chaudière
- S2 Pressostat
- S3 Thermostat sécurité manque d'eau
- S4 Interrupteur fer
- S5 Thermostat fer
- S6 Sécurité thermique (non réarmable)
- S7 Micro vaporisation fer
- X1 Prise chaudière 2 + T
- X2 Socle prise fer
- X3 Prise fer
- X4 Bornier fer
- Y1 Electrovanne vapeur

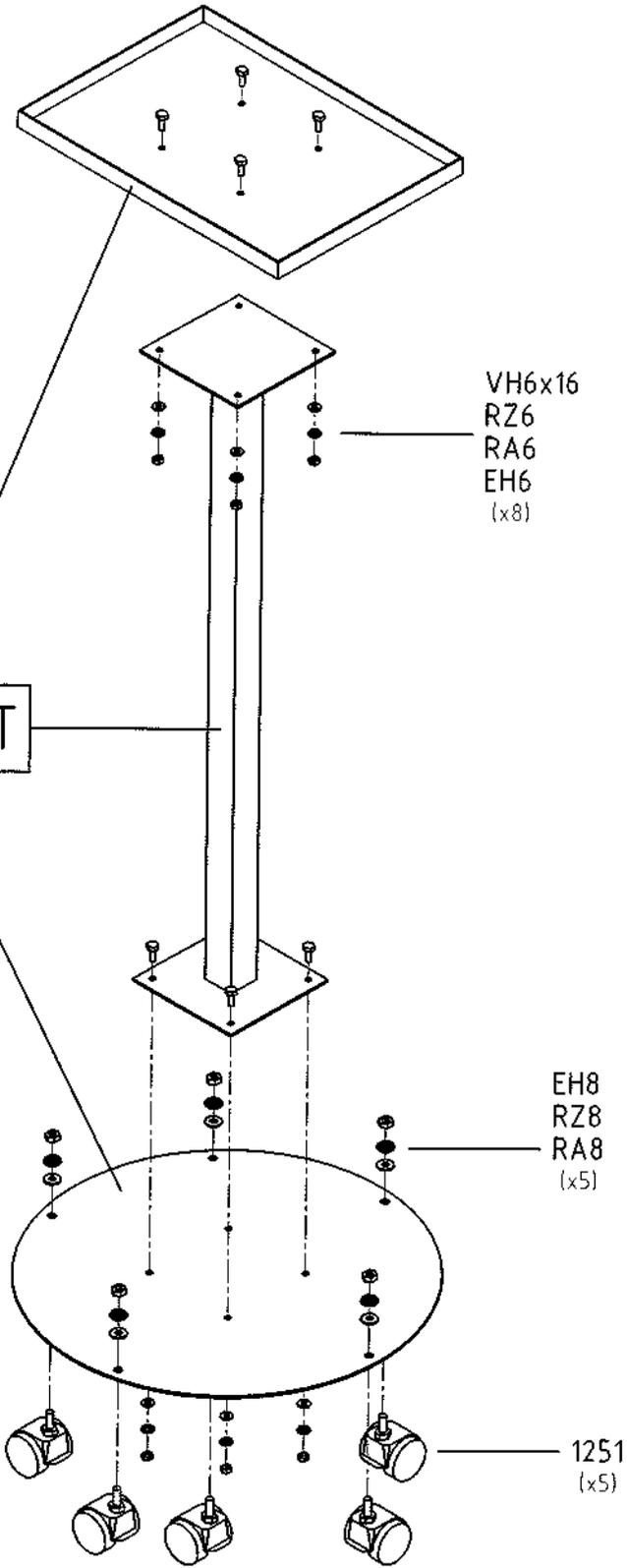
A partir N°876

<b>COVEMAT</b>	<b>GENERATEUR GE115</b>		DATE: 07/12/2007
			Echelle :
S <sup>t</sup> TRIVIER/MOIGNANS FRANCE	<b>SCHEMA DE CABLAGE GE115</b>		N°PLAN
	avec relais manque d'eau		REV.
			DGE115-01
			3

REV 3: 03/12/2005-Avec relais réf: 2688.

10504

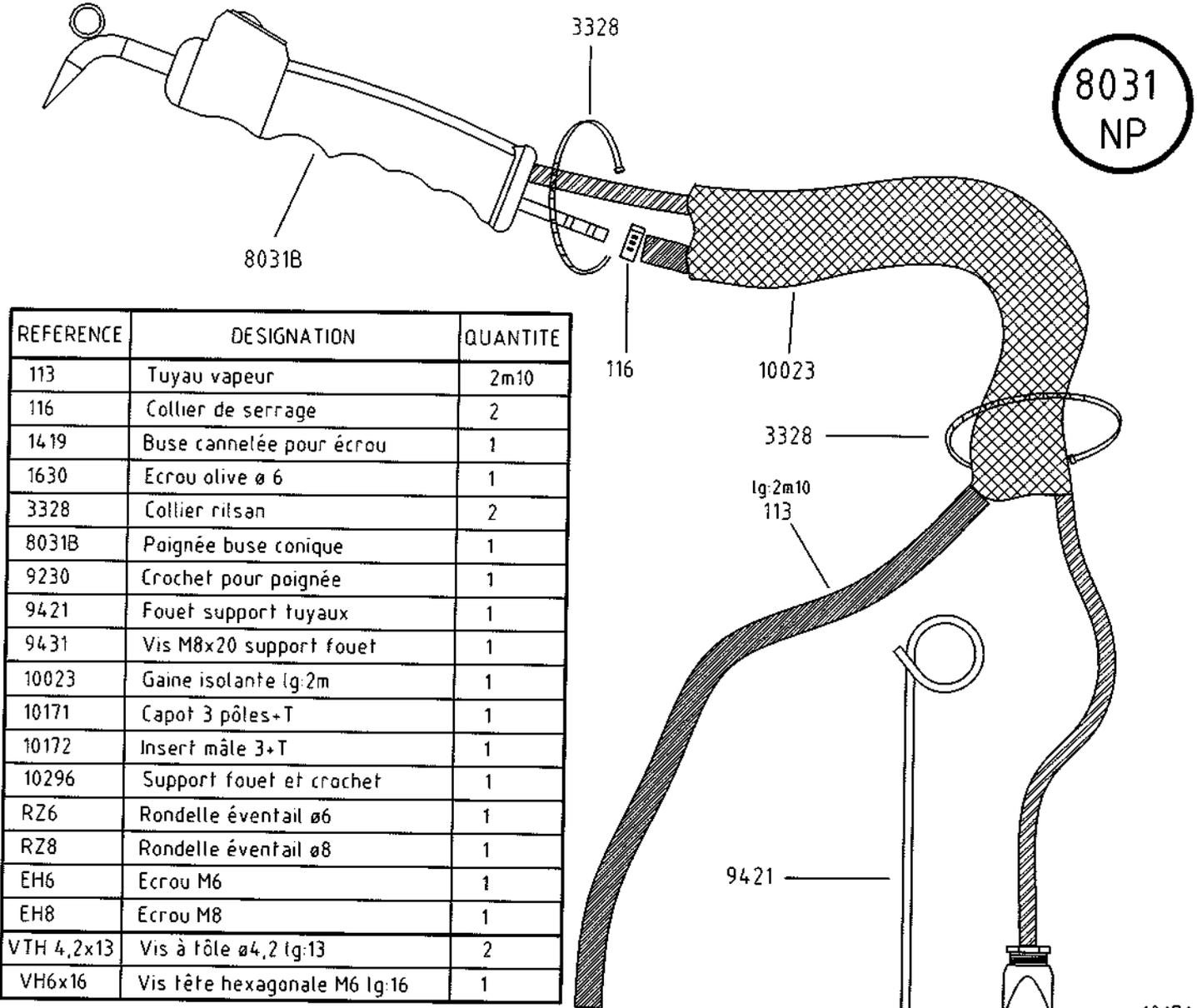
10504 T



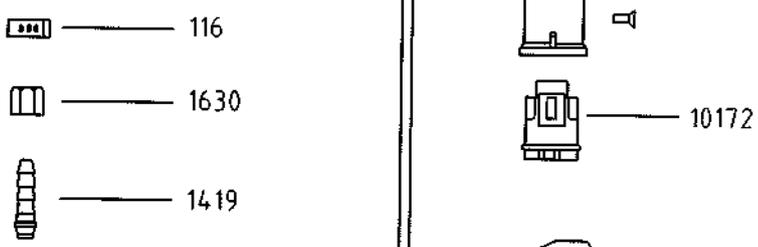
REFERENCE	DESIGNATION	QUANTITE	REFERENCE	DESIGNATION	QUANTITE
1251	ROULETTE	5	RZ6	RONDELLE EVENTAIL-6	8
EH8	ECROU H8	5	RA6	RONDELLE PLATE-6	8
RZ8	RONDELLE EVENTAIL-8	5	EH6	ECROU H6	8
RA8	RONDELLE PLATE-8	5			
VH6x16	VIS H6x16	8			

<b>COVEMAT</b>	St Trivier/Moignans	GE85	DATE: 25.4.2005	AR
	FRANCE	SUPPORT CHAUDIERE SUR ROULETTE	N° PLAN: CGE85-05	REV: 0

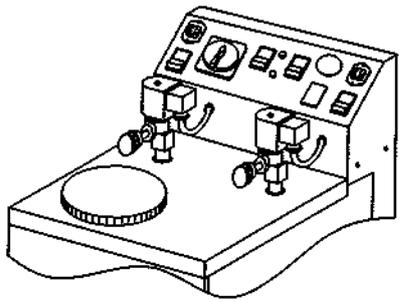
8031  
NP



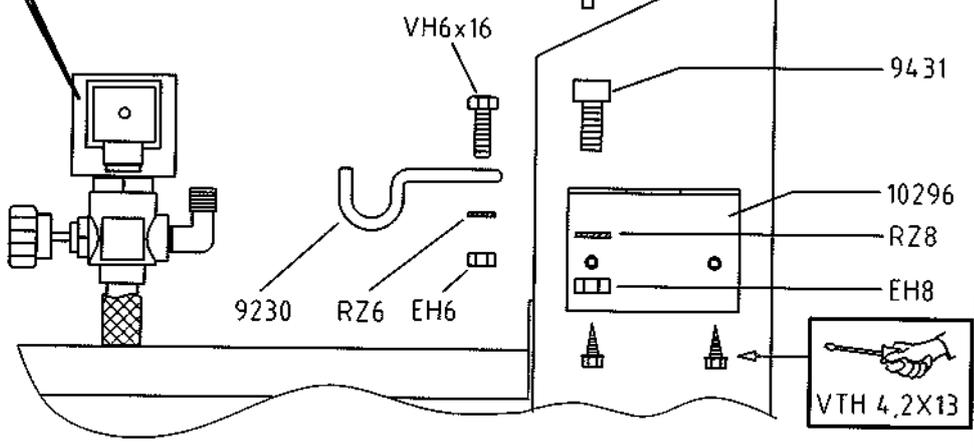
REFERENCE	DESIGNATION	QUANTITE
113	Tuyau vapeur	2m10
116	Collier de serrage	2
1419	Buse cannelée pour écrou	1
1630	Ecrou olive ø 6	1
3328	Collier rilsan	2
8031B	Poignée buse conique	1
9230	Crochet pour poignée	1
9421	Fouet support tuyaux	1
9431	Vis M8x20 support fouet	1
10023	Gaine isolante lg:2m	1
10171	Capot 3 pôles+T	1
10172	Insert mâle 3+T	1
10296	Support fouet et crochet	1
RZ6	Rondelle éventail ø6	1
RZ8	Rondelle éventail ø8	1
EH6	Ecrou M6	1
EH8	Ecrou M8	1
VTH 4,2x13	Vis à tête ø4,2 lg:13	2
VH6x16	Vis tête hexagonale M6 lg:16	1



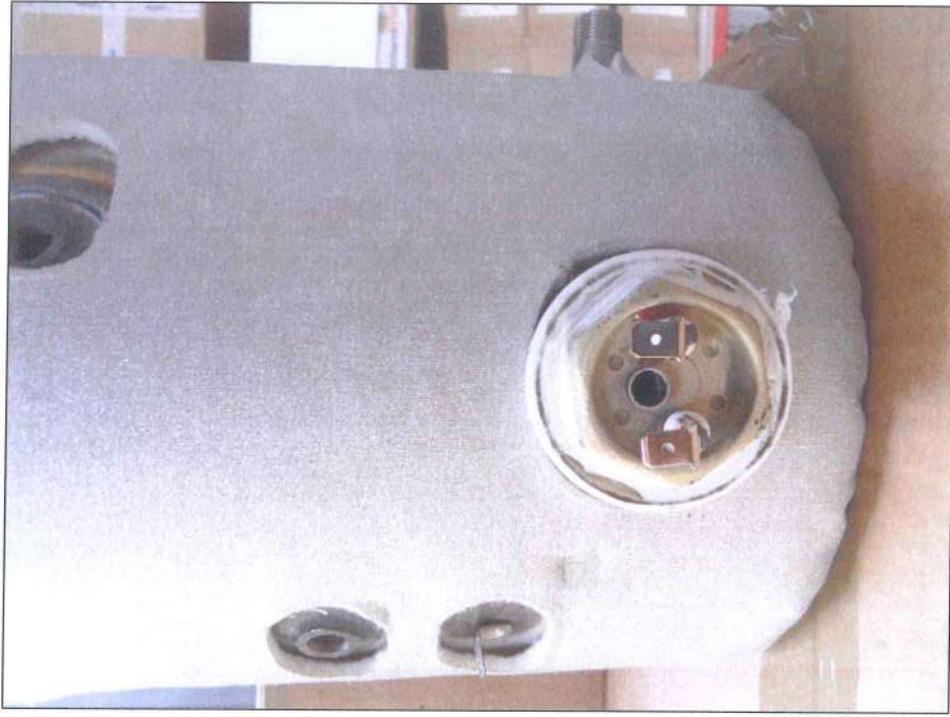
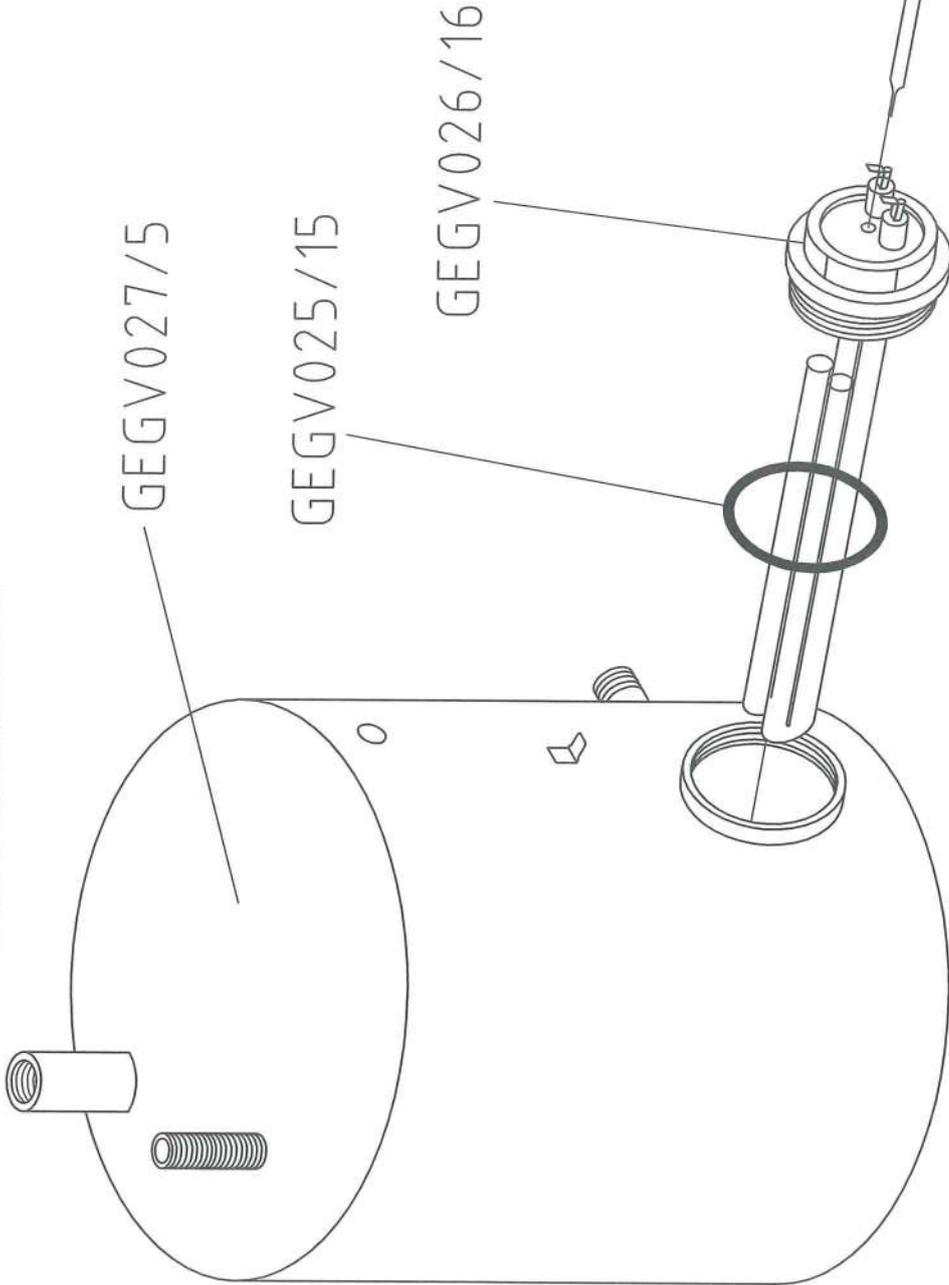
Electrovanne vapeur sur chaudière GE 135-250-360



Fixer le support réf:10296 sur le coté droit ou gauche de la chaudière GE135-250-360



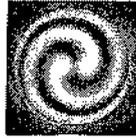
**IMPORTANT:** Lors du changement de la résistance sur la cuve GE115  
 Il est impératif de positionner la résistance suivant le plan.  
 Le logement du thermostat doit se trouver au-dessus de la  
 connexion de la résistance.



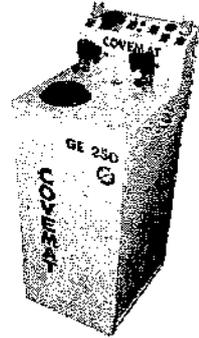
**COVEMAT**  
 S<sup>t</sup> TRIVIER/MOIGNANS  
 FRANCE

GENERATEUR GE115  
 Montage résistance de chauffe GE115

DATE: 27/06/2012	
N°PLAN	REV.
GE115-06	0



# COVEMAT



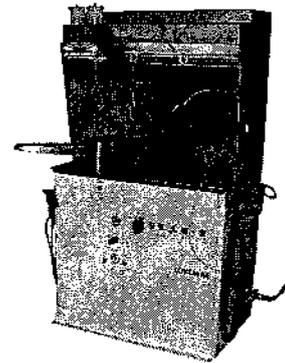
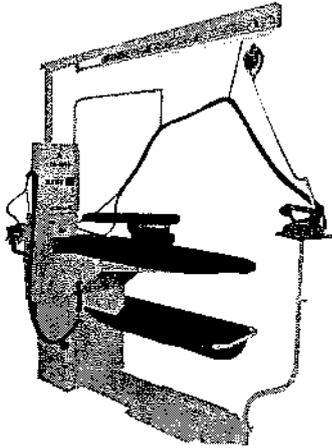
SERVICE COMMERCIAL

-----  
SERVICE APRÈS VENTE

Route de Bains - 01990 SAINT TRIVIER SUR MOIGNANS  
Email : [info@covemat.fr](mailto:info@covemat.fr) - Site web : [www.covemat.fr](http://www.covemat.fr)

Tél.: 04 74 55 82 42

Fax : 04 74 55 80 15





CERTIFICATE OF CONTROL / CERTIFICAT DE CONTROLE



# COVEMAT

We declare that product below / Nous certifions que le produit

Type / Type :

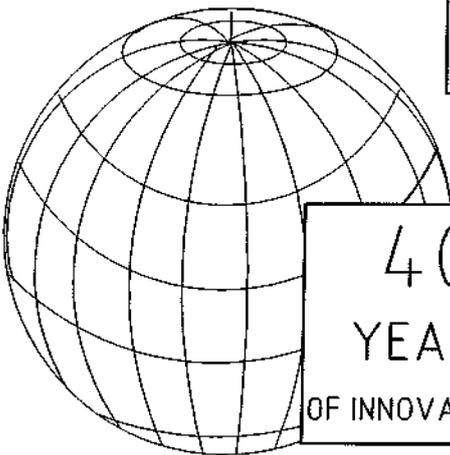
Serial number / Numéro de série :

Has met all our Quality Assurance Control Standards  
A subi les contrôles standards conformes à nos critères d'Assurance Qualité

Saint-Trivier / Fait à Saint-Trivier le :

Manager of quality Control  
Le Responsable Qualité

Director of Manufacturing  
Le Responsable d'Usine



40  
YEARS  
OF INNOVATIONS

Before installing and operating this product  
you must refer to our instruction manual.

Se référer impérativement à la notice technique  
avant l'installation et le raccordement de ce matériel.

SERVICE COMMERCIAL ET SERVICE APRES-VENTE

Route de Baneins - 01990 Saint Trivier sur Moignans

Email: [info@covemat.fr](mailto:info@covemat.fr) - Site web : [www.covemat.fr](http://www.covemat.fr)

tél : 04 74 55 82 42 - Fax : 04 74 55 80 15